



NOVIPRO NIVELLIERSYSTEM

NOVIPro

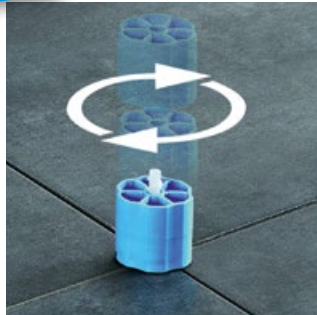
Vorteile

1. Einfache und schnelle Verlegung mit **nur 2 Teilen** **Nivelliervorrichtung & Zugstange** (Zangen, Zugstangen-Pistolen usw. sind nicht mehr nötig).
2. Weltweit einziges System, das ein großes Angebot an **Nivelliervorrichtungen** von 1, 2 und 3 mm aufweist und in der Lage ist, kreuz- und „T“-förmige Kreuzungspunkte **mit einem einzigen Stück zu nivellieren**, wobei 3 Stücke an den kreuzförmigen Punkten eingespart werden und 2 an den „T“-förmigen Kreuzungspunkten.
3. Einziges System, das in der Lage ist, Böden und Verkleidungen von 2 bis 40 mm mit nur 2 Teilen zu nivellieren (**Nivelliervorrichtung & Zugstange**), unabhängig von der Stärke, einfach durch Umkippen der **Zugstange**.
4. Es garantiert eine mögliche Mindestannäherung von 1 mm, während die Fugen zurzeit nur mit einer Mindeststärke von 3 mm realisiert werden können.
5. Kraft vertikal ausgeübt durch Komprimierung, nicht quer/horizontal durch Reibung, wobei die Bewegung der Fliesen und eine Erweiterung der Verbindungsstücke vermieden werden.
6. Die geringe Stärke des Untersatzes der Nivelliervorrichtung ermöglicht ein leichtes Einfügen ohne Klebstoffanhäufungen.
7. Die geformten Löcher in der Mitte der Kreuz- und T-förmigen Nivelliervorrichtungen erlauben die perfekte Kontrolle des Fliesenaufreihens. Außerdem gewährleisten die Löcher auf der Basis ein perfektes Ankern zwischen Klebstoff und Fliese.

Zahlreiche Lösungen



Verlegen



Drehen



Entfernen

Die Zugstange mit einem größeren Druck drehen oder sie in der Fugenrichtung kicken.



* Installation der T-förmigen Nivelliervorrichtung



** Installation der linearen Nivelliervorrichtung

Beschreibung

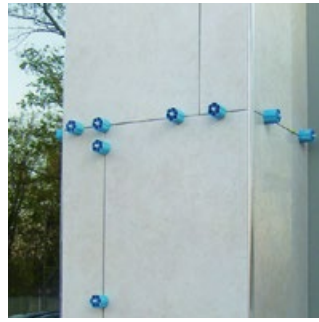
Das **NOVIPro** Nivelliersystem ist ein revolutionäres und innovatives Nivellierungssystem für die Verlegung von Materialien mittleren und großen Formats zwischen 2 und 40 mm.

Das patentierte System besteht aus 2 Teilen:

- Einem Untersatz der **Nivelliervorrichtung** (von 1–3 mm) mit Abstandserhebungen, die es ermöglichen, jede Art von Boden und Material zu distanzieren/trennen/anzunähern, und zwar: linear, kreuzförmig und T-förmig mit Fugen wahlweise unter 1 mm, 2 mm und 3 mm.
- Einem Gewindeschäft, zentral orthogonal/senkrecht am Untersatz mit verschiedenen, leicht zu brechenden Punkten befestigt. Er ermöglicht dem Spanndrehkopf (**Zugstange**) die Einstellung des auf die Oberfläche ausgeübten Drucks und die Nivellierung des Bodens und/oder der Verkleidung auf gleichmäßige Weise.

Nach der Verlegung und der nötigen Zeit für die Haftung/Verklebung mit dem Boden/der Verkleidung ist es ausreichend, eine größere Drehung/einen größeren Druck auszuführen, um den Gewindeschäft/die Zugstange zu entfernen bzw. die Zugstange in Richtung Fuge zu drücken. Die **Zugstange** ist dieselbe für alle Höhen und Modelle und kann unendliche Male wiederverwendet werden.

Das neue **NOVIPro** Nivelliersystem hat die Aufgabe, Unebenheiten bzw. „Vorsprünge“ zu vermeiden, und zwar zwischen den Platten/Formaten aus Keramik, Marmor, Naturstein, dünnen Slim-Schichten für eine perfekte Ebenheit des Bodens und/oder der Verkleidung.



Durch Drehen der Zugstange können Stärken von bis zu 40 mm mit Fugen von 8 mm nivelliert werden.

Technische Merkmale

FLIESEN CM × CM	30 × 30	40 × 40	45 × 45	50 × 50	60 × 60	80 × 80	90 × 90	120 × 120	VIERECKIGE VERLEGUNG
u/mq	11	6	20	16	11	9	10	7	

FLIESEN CM × CM	40 × 80	45 × 90	120 × 30	120 × 40	120 × 60	RECHTECKIGE VERLEGUNG
u/mq	9	15	11	8	10	

FLIESEN CM × CM	10 × 100	12 × 100	15 × 100	20 × 100	10 × 120	12 × 120	15 × 120	20 × 120	VIERECKIGE VERLEGUNG
u/mq	40	33	27	20	33	28	22	17	
FLIESEN CM × CM	10 × 80	12 × 80	15 × 80	20 × 80	22 × 90	45 × 90	120 × 60	40 × 80	
u/mq	37	31	19	25	15	10	7	9	






Die Mengen können beachtlich vermindert werden, indem man die kreuz- und „T“-förmigen Verbindungsstücke verwendet. Bei den Stücken handelt es sich um Richtwerte für Nivellier Vorrichtungen von 1 mm.

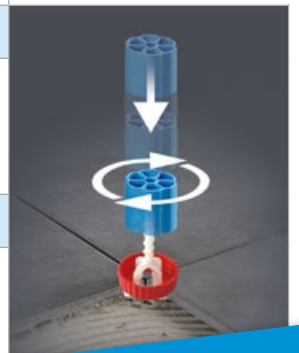
Verlegungssystem

- Den gewünschten Typ der Nivellier Vorrichtung gemäß der geforderten Fugen und der Annäherung auswählen:
 - Version Linear, kreuzförmig und T-förmig von 1 mm
 - Version Linear, kreuzförmig und T-förmig von 2 mm
 - Version Linear, kreuzförmig und T-förmig von 3 mm
- Den Kleb-/Haftstoff auf Untergrund/Boden/Halterung auftragen.
- Den Untersatz der ausgewählten Nivellier Vorrichtung unter dem Boden/der Verkleidung positionieren und der Reihe nach die Verlegung ausführen.
- Im Gewindeschafte die **Zugstange** einfügen und im Uhrzeigersinn drehen, bis der Boden/die Verkleidung nivelliert ist, dabei so wenig wie möglich Druck ausüben.

Achtung: Es ist nicht nötig, übermäßigen Druck/übermäßige Drehung auszuüben.
- Wenn der Klebe-/Haftstoff fest geworden ist und ebenso die Haftung/Verklebung mit dem Boden/der Verkleidung, ist es ausreichend:
 - die Zugstange in Richtung der Fuge zu drücken, um die Verbindungspunkte zwischen Untersatz und Schafte zu trennen

Technische Merkmale

PRODUKT	ARTIKEL	STÄRKE	VERPACKUNG
NOVIPro Nivelliersystem Linear			
	Linear 1 mm	1 mm	100 Stück
	Linear 2 mm	2 mm	100 Stück
	Linear 3 mm	3 mm	100 Stück
NOVIPro Nivelliersystem T-förmig			
	T-förmig 1 mm	1 mm	100 Stück
	T-förmig 2 mm	2 mm	100 Stück
	T-förmig 3 mm	3 mm	100 Stück
NOVIPro Nivelliersystem Kreuzförmig			
	Kreuzförmig 1 mm	1 mm	100 Stück
	Kreuzförmig 2 mm	2 mm	100 Stück
	Kreuzförmig 3 mm	3 mm	100 Stück
NOVIPro Nivelliersystem Zugstange			
	Zugstange		49 Stück + 1 Abschraubhilfe
NOVIPro Nivelliersystem Oberflächenschutz			
	Oberflächenschutz		50 Stück



NEU:
Für empfindliche Oberflächen
(Keramik), Untersatz zur Zugstange
der Nivellier Vorrichtung,
aus Kunststoff